Conseils pratiques pour les éviter et les éliminer
Bulles d'air

Il est normal que des bulles d'air se forment dans la cartouche de votre pompe à insuline ou dans la tubulure de votre ensemble de perfusion. Heureusement, vous pouvez prendre des mesures pour réduire la probabilité de formation de bulles d'air ou pour éliminer celles qui se forment.

Les renseignements fournis ci-dessous ne visent pas à remplacer le manuel de l'utilisateur de la pompe à insuline Animas® ou le mode d'emploi de la cartouche Animas® de 2,0 mL. Consultez toujours ces documents pour obtenir de plus amples renseignements. Pour toute question supplémentaire, vous pouvez communiquer avec un représentant du soutien technique d'Animas au 1-866-406-4844.

ASPIRATION DE L'INSULINE

Figure A

- Utilisez toujours l'insuline à température ambiante, mais ne la conservez pas plus de 28 jours à cette température. Si l'insuline a été conservée à température ambiante pendant plus de 28 jours, jetez-la et utilisez une nouvelle fiole.
- Avant d'aspirer l'insuline dans votre cartouche Animas® de 2,0 mL, à l'aide de la poignée bleue, actionnez la cartouche en poussant et tirant le piston deux ou trois fois.
  - o ***Ne répétez PAS*** trop cette manœuvre et ne tournez pas le piston. Maintenez le piston en position droite pour que les joints toriques soient correctement positionnés.
- Posez la fiole d'insuline sur une surface rigide et plane avant d'insérer l'aiguille. Évacuez ensuite l'air contenu de la cartouche à la fiole d'insuline, en poussant le piston au maximum. Voir la Figure A.
- En maintenant le piston en place, retournez la fiole d'insuline. Lâchez le piston et tirez-le jusqu'au bout, lentement, pour remplir la cartouche avec la quantité désirée.
  - o Ne remplissez ***JAMAIS*** la cartouche au-delà du repère de 2,0 mL. Le piston est correctement positionné lorsque le joint torique noir le plus proche de son extrémité est centré sur le repère 2,0 mL.
- Vérifiez la cartouche. Si elle contient des bulles d'air, tapotez sur le côté de la cartouche pour faire remonter les bulles, puis poussez le piston pour les évacuer dans la fiole.

CHARGEMENT DE LA CARTOUCHE

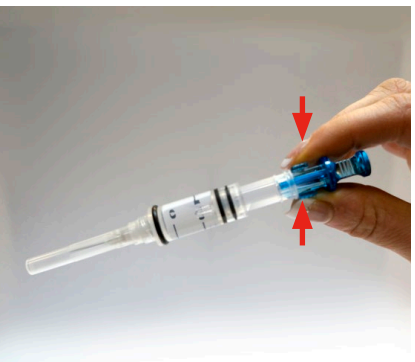

Figure B

- En enlevant la poignée bleue du piston de la cartouche Animas® de 2,0 mL, faites particulièrement attention de ne pas tirer sur le piston pour éviter d'aspirer de l'air dans la cartouche. Appuyez sur les languettes de la poignée bleue pour la retirer, comme le montre la Figure B.
- Lorsque vous insérez la cartouche dans votre pompe à insuline Animas®, assurez-vous de la presser fermement au piston avant de visser à fond le capuchon du compartiment de la cartouche. Prenez soin de ne pas faire bouger ni de tourner le piston dans le compartiment de la cartouche.
- Lorsque vous raccordez votre ensemble de perfusion à la cartouche, assurez-vous de donner un quart de tour supplémentaire à la connexion de l'ensemble pour garantir une fixation solide. Si le raccordement n'est pas correctement effectué, l'insuline risque de fuir de la cartouche, ce qui entraînera une administration insuffisante d'insuline.

Figure C

AMORÇAGE DE L'ENSEMBLE DE PERFUSION

- Assurez-vous d'être déconnecté de la pompe à insuline Animas®.
- En maintenant la pompe à la verticale, tapotez doucement la pompe avant de procéder à l'amorçage de votre ensemble de perfusion. Cela peut aider à faire remonter le reste des bulles d'air vers le haut de la cartouche.
- Continuez de maintenir votre pompe à la verticale pendant que vous amorcez votre ensemble de perfusion, car cela peut aider à évacuer les bulles d'air restantes. Voir la Figure C.

DURANT L'UTILISATION DE LA POMPE

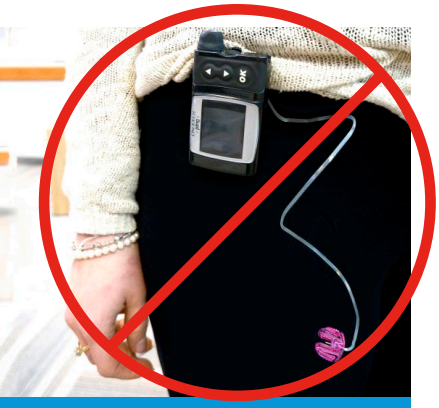

Figure D

- Des variations fréquentes et rapides de la température ambiante peuvent causer la formation de bulles d'air dans la cartouche. Votre pompe à insuline Animas® est conçue pour fonctionner à des températures comprises entre 5° C et 40° C. Prenez les mesures nécessaires pour la protéger des températures extrêmes.
- Si la pompe est exposée à des températures extrêmes, il est recommandé de retirer l'ensemble de perfusion et la cartouche et de les jeter. Utilisez une nouvelle fiole d'insuline à température ambiante pour remplir une nouvelle cartouche.
- Examinez de temps à autre la tubulure de l'ensemble de perfusion pour y rechercher la présence de dommages, de bulles d'air, de fuites ou de pliures pour éviter la réduction ou l'arrêt de l'injection d'insuline et les risques de sous-perfusion.
- Lorsque vous déconnectez votre pompe, ne laissez pas la tubulure de l'ensemble de perfusion pendre ou descendre plus bas que votre pompe, comme le montre la Figure D. Le fait de maintenir la tubulure à la même hauteur que votre pompe peut aider à éviter la formation de bulles d'air dans la tubulure ou la cartouche.
- La cartouche Animas® de 2,0 mL ne doit pas être réutilisée. Sa réutilisation peut affecter les performances du produit et risque d'entraîner une infection, l'injection d'une dose insuffisante d'insuline et la contamination de l'insuline.

Pour des questions supplémentaires, veuillez contactez Assistance Technique d'Animas par téléphone au 1-866-406-4844.

RESSOURCES RECOMMANDÉES :

- Mode d'emploi de la cartouche Animas de 2,0 mL
- Manuel de l'utilisateur Vibe® ou OneTouch Ping® d'Animas®
- *Pumping Insulin*, 5e édition par John Walsh, P.A. et Ruth Roberts, M.A.
- Assistance technique d'Animas : 1-866-406-4844

Animas® est une marque de commerce d'Animas Corporation, utilisée sous licence.
Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
© 2015 LifeScan Canada Ltd., Burnaby C.-B. V5C 6S7 AW104-476A 03/2015

Animas® CANADA une division de LifeScan Canada Ltd.